乐山秤锤树——四川秤锤树属(安息香科)一新变种

罗利群

(乐山师范学院环境与生命科学系, 乐山 614004)

摘 要 秤锤树属(安息香科)一新变种——乐山秤锤树(*Sinojackia xylocarpa* Hu var. *leshanensis* L. Q. Luo)在中国四川被发现。

关键词 秤锤树属;乐山秤锤树;新变种

Sinojackia xylocarpa var. *leshanensis* (Styracaceae), a new variety from Sichuan, China

LUO Li-Qun

(Department of Environment and Life Science, Leshan Teachers College, Leshan 614004)

Abstract *Sinojackia xylocarpa* var. *leshanensis* L. Q. Luo, a new variety of the Styracaceae from Sichuan, China, is described and illustrated.

Key words *Sinojackia* Hu; *S. xylocarpa* var. *leshanensis*; new variety

乐山秤锤树 新变种 图 1

Sinojackia xylocarpa Hu var. *leshanensis* L. Q. Luo, var. nov. Fig. 1

A typo differt stigmatibus indivisis; fructibus rubro-brunneus, dense mamillatibus, absque glandaceo-maculatibus; illa foliis minoribus sub anthesi 2.5–4.2 cm longis, 1–2 cm latis; hoc foliis 3–9 cm longis, 2–5 cm latis.

This very rare variety is hardly to see and only restrict to stream by the side of the small hill, its flowers are white and beautiful.

Sichuan(四川): Leshan(乐山), Wuyoushan(乌尤山), alt. 360 m. in forest, 2003-11-1, L. Q. Luo(罗利群) 030198 (holotypus, here designated, PE; isotypus, Herbarium of Leshan Teachers College); same locality, 2004-03-28, L. Q. Luo (罗利群) 040092 (PE, Herbarium of Leshan Teachers College).

新变种与原变种的主要区别在于花柱柱头不裂;果实红褐色,密布乳头状突起,无白褐色斑纹;叶在花期较小,长 2.5~4.2 cm,宽 1~2 cm(原变种花期叶长 3~9 cm,宽 2~5 cm)。

这是一个很珍稀的变种,仅生长于该地,它的花白色,美丽。

四川:乐山,乌尤山,海拔 360 m。林中,2003-11-1,罗利群 030098(主模式,存 PE,等模式,存乐山师范学院植物标本室);同地,2004-03-28,罗利群 040092(存 PE和乐山师范学院植物标本室)。

致谢 本项工作得到中国科学院植物研究所傅立国先生等的支持和帮助,谨此致谢。

基金项目:乐山师范学院世界遗产研究所资助项目

作者简介:罗利群(1950—),男,副教授,从事植物及植物生态教学与研究工作。 E-mail: leluoliqun@163.net

收稿日期:2005-02-17

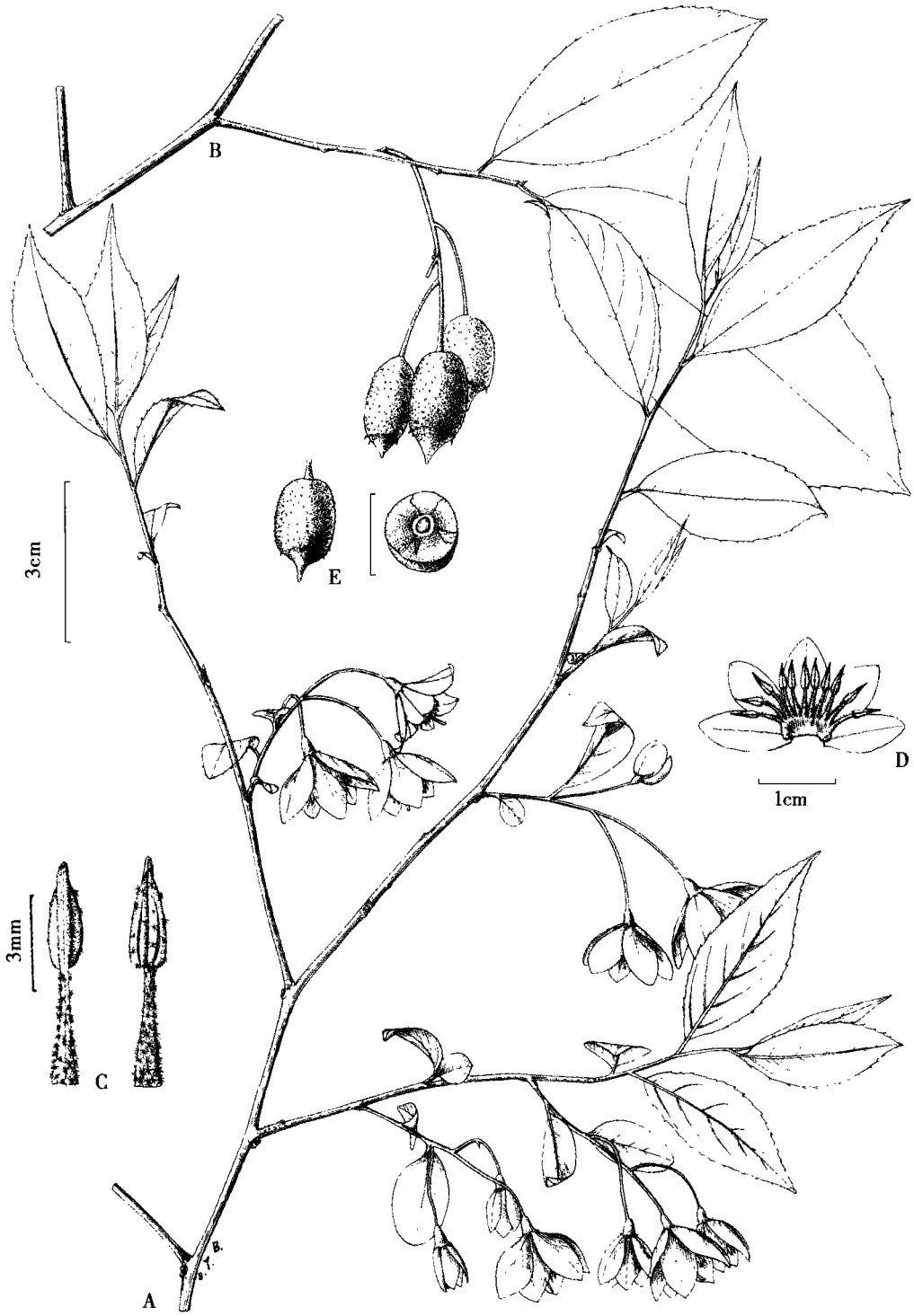

图 1 乐山秤锤树(孙英宝绘)

A. 花枝; B. 果枝; C. 雄蕊(腹面和背面); D. 展开花冠显示雄蕊; E. 果实和果实的横切面

Fig 1 *Sinojackia xylocarpa* L. Q. Luo var. *leshanensis* L. Q. Luo

A. Flowering branch; B. Fruit branch; C. Stamen (abdomen and dorsal); D. Opened corolla showing androecium; E. Fruit and cross section of fruit